



# MANUAL DE INSTALAÇÃO

## Red Hat Linux

## 1º PASSO - Salve os arquivos de certificado recebidos

Você recebeu um arquivo .zip contendo 2 arquivos da Comodo:

**Seu certificado - seudominio\_com\_br.crt**

**Seu arquivo Apache "bundle" - seudominio\_com\_br.ca-bundle**

Descompacte os arquivos e salve o seu certificado no diretório onde você costuma armazenar seus certificados, p. ex.: /etc/httpd/conf/ssl.crt/ e o ca-bundle onde ficam armazenadas as raízes públicas, p. ex.: /etc/httpd/conf/ca/.

Neste exemplo, usaremos:

**/etc/httpd/conf/crt/** - local onde os certificados serão armazenados.

**/etc/httpd/conf/key/** - local onde a chave privativa do servidor está armazenada.

**/etc/httpd/conf/ca/** - local onde o CA-bundle será armazenado.

## 2º PASSO - Configure o httpd.conf

É necessário referenciar o ca-bundle, assim como o seu certificado, para que o seu servidor web utilize seu certificado digital corretamente.

Nas configurações do Virtual Host do seu site, no arquivo httpd.conf (dependendo da configuração, o SSL pode estar configurado em um include, em um arquivo chamado ssl.conf ou httpd\_ssl.conf), você deverá completar as seguintes etapas:

1. Renomeie o arquivo seudominio\_com\_br.ca-bundle para ca.txt e copie para o diretório escolhido, p.ex.: /etc/httpd/conf/ca/

2. Adicione a linha a seguir à seção de SSL do httpd.conf. Se a linha já existir, mude o que for necessário para que ela fique da seguinte forma:

**SSLCACertificateFile/etc/httpd/conf/ca/ca.txt**

3. Salve o arquivo seudominio\_com\_br.crt para o diretório escolhido, p. ex: /etc/httpd/conf/crt/. Verifique também que o arquivo .key gerado juntamente com a solicitação do certificado esteja salvo no local correto, p. ex: /etc/httpd/conf/key/.

Adicione agora as linhas abaixo, referentes ao seu certificado a à chave privativa:

**SSLCertificateFile/etc/httpd/conf/crt/seudominio\_com\_br.crt**

**SSLCertificateKeyFile/etc/httpd/conf/key/dominio.key**

Se você estiver utilizando outro local e outro nome de certificado, terá de alterar os caminho e nomes de arquivo de acordo.

A seção SSL do arquivo httpd.conf atualizado agora deve estar semelhante ao seguinte exemplo:

```
SSLCertificateFile/etc/httpd/conf/crt/seudominio_com_br.crt  
SSLCertificateKeyFile/etc/httpd/conf/key/dominio.key  
SSLCACertificateFile/etc/httpd/conf/ca/ca.txt
```

**Salve seu arquivo httpd.conf e reinicie o Apache.**